**Index of Claims** 

App	licatio	on/Coi	ntrol	No.
-----	---------	--------	-------	-----

10/757,610 Examiner

Phu Vu

Applicant(s)/Patent under Reexamination

NOGUCHI ET AL.

Art Unit

2871

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim										Ц	
Tell 1   3 3   4 3   5 4   6 7   8 9   10 11   12 13   14 15   16 17   18 19   20 21   22 23   24 25   26 27   28 29   30 31   32 33   34 35   36 37   38 39   40 41   42 43   44 45   46 46	Clo	im	n . Data								$\neg$
4	CIE		-	_	_		Jale				$\dashv$
4	Final	Original	40/01/9								
4	)	1	J	_		-	-		-		-
4	-	-	7	_					-		$\dashv$
4	7	3	J			-			-	$\vdash$	Н
7	7	4	1	$\vdash$		$\vdash$		-	$\vdash$		Н
7		5	1			-					Н
7	-*	6	¥	_					-		П
8 9   10 11   11 12   13 14   15 16   17 18   19 20   21 22   23 24   25 26   27 28   29 30   31 32   33 34   35 36   37 38   39 40   41 42   43 44   45 46		7					_				$\vdash$
10											П
10		9									$\neg$
22		10				Г					
22		11									
22		12									
22		13									
22		14									
22		15									
22		16					L	L			Ш
22		17	<u>L</u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>			Ш
22		18	┖	_	匚	$ldsymbol{ld}}}}}}$	匚		<u> </u>		Ш
22		19	L			L					
22		20	<u> </u>		<u> </u>	<u></u>	_	<u> </u>	_	_	Ш
28		21	<u> </u>		_	<u></u>		L	L		
28		22	<u> </u>	<u> </u>	_				_		
28	<u> </u>	23	<u> </u>		$ldsymbol{ld}}}}}}$	L				L	
28		24	<u> </u>	_		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		
28		25	╙	ldash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
28		26	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┞	
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46		27	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46	ļ	28	⊢	<u> </u>			-	_	ļ	<u> </u>	
31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 44 45 46	_	29	<b></b>	-	<u> </u>	ļ		<u> </u>			
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46	<u> </u>	30	├	<u> </u>	_	┝	-	$\vdash$	<u> </u>	⊢	
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46	<b>—</b>	3.1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$		$\vdash$
34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46		33	<del> </del>		├	-		-		<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46	<u> </u>	34	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	<del>  -</del>		-
36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46		35	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	├		$\vdash$	$\vdash$
37 38 39 40 41 42 43 44 45 46		36	一	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	一	$\vdash$	$\vdash$
38 39 40 41 42 43 44 45 46		37	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>	┢┈	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$
39 40 41 42 43 44 45 46		38	T	一	一	$\vdash$	$\vdash$	_	一	$\vdash$	$\vdash$
40 41 42 43 44 45 46		39	T		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		<del>                                     </del>	
41 42 43 44 45 46			$\vdash$	Г	$\vdash$	П	Г	Т	Г	Г	П
42 43 44 45 46		41	T	Г	Π	П		Г	Π	Г	П
43 44 45 46		42	Π	Г	Г	1			Γ	П	П
44 45 46		43	Γ								
45 46											
46		45									
47		46									
		47				匚	匚	匚	匚	匚	Ш
48			ļ			匚		oxdot		oxdot	Ш
49			<u> </u>	_	ļ	_	_	_	_	_	Ш
50	L	50	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	L	L	L	<u> </u>	Ш

Claim		Date									
	1 1									П	
<u>m</u>	Original										
Final	iğ ∣									i	
1 4	ΙŏΙ										
		_		_			_			Ш	
	51										
	52										
	52 53										
	54 55										
	55				_						
$\overline{}$	56	$\Box$		$\vdash$						М	
<b>——</b>	57			$\vdash$	_	$\vdash$					
<u> </u>	57 58					-					
	50	_		_	<u> </u>	$\vdash$	_	_	_		
<u></u>	59				_						
	60			L_		Ш					
L	61										
	62			L	L			L	L	L	
	63										
	64										
<b></b>	63 64 65			<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	Н			
$\vdash$	66	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H	$\vdash$	H	
<u> </u>	66 67			$\vdash$	├-	$\vdash$	-	-	├	$\vdash$	
<u> </u>	60	$\vdash$		<del> </del>	├-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	
	68			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>		
	69 70			_	<u> </u>	_		_	<u> </u>		
	70				匚			_	L	Щ	
	71 72 73 74 75 76			_				L			
	72										
	73										
	74										
	75			Г				$\Box$			
	76		_	┢	Т			$\vdash$	$\vdash$	Г	
	77			-	-		-			1	
<del></del>	77 78 79					-	-	$\vdash$	┢	$\vdash$	
$\vdash$	70		_		-		$\vdash$			$\vdash$	
	79		-	<u> </u>			-		├	$\vdash$	
	80 81		_	_			_	<u> </u>	<u> </u>		
	81		_	<u> </u>		_	_			Щ	
L	82			L.							
	83									·	
	83 84			L	L						
	85						_		l		
	86	П						Г			
<b></b>	87						Г				
$\vdash$	88	$\vdash$	_	$\vdash$	_	<u> </u>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	
	89	-	-	<del>  -  </del>	-	-			$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	90	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	
	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	91	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash$	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	
	92	L.	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	
	93	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		ļ	_		L	
	94				L	L	L			L	
	95							L	L		
	96										
	97										
	98			П					Г	Г	
	99			П		Г			Π		
	100	Г		П	Г	Т					
L	,		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	١	١	٠	L	L	٠		

CI	Claim Date							_		
Cii		_			$\Box$	Jak	_			
=	Original									
Final	gir									1
11.	ŏ									
	101									
	102									
	101 102 103									
	104 105 106									
	105									
	106									
	107									
	108									
	107 108 109 110									
	110									
	111									
	112				П					П
	113	<b>—</b>			П					$\Box$
	114									$\Box$
	115					П	П			Н
	111 112 113 114 115 116 117		Н		$\vdash$	Н	П	$\Box$		$\vdash$
	117		Т		<u> </u>	Ι		_		-
	118		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	119	-	-	-			Н	_	_	$\dashv$
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	-	├─	H	$\vdash$	_	$\vdash$	_	_	$\vdash$
	121		-	-	-		-	_		H
	122	$\vdash$	-		-	_	Н	_	_	$\dashv$
	122		-	-	_	-	$\vdash$	_	$\vdash$	$\dashv$
-	123	-	-			_	-	_	_	$\dashv$
	124	<del> </del>	⊢	<u> </u>			$\vdash$		_	$\vdash$
	120	-		-	_	-				닉
	120	_	⊢	_			_	_	_	$\dashv$
	127	-			_	-	<u> </u>		$\vdash$	$\dashv$
	128		<del> </del>	_			L	_	_	$\dashv$
	129		<u> </u>	_	_	_	_			$\blacksquare$
	130		<u> </u>	L.			_			Ш
	131		<u> </u>			<u> </u>	Ь.	_		Ш
	132 133 134	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ь.	Щ
	133	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	_	$\vdash$	_	Ш	Щ
	134	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	ļ	L	Ш
	135 136	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\square$
	136	Щ	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	lacksquare	L	Щ.	Щ
	137		<u> </u>		L	L				
	138 139	lacksquare	ldash		<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	L	Щ.	
	139			L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	Щ.	Щ
	140	_	_	lacksquare	_	<u> </u>	L_			Ш
	141	ldash	_		_		<u> </u>	L	L.	Ш
	142	匚		<u> </u>	_	L		L.		Ш
	143	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		<u> </u>	_		<u> </u>	L		Ш
	144						L			
	145				匚					
	146									
	147			L						
	148									
	149	Ĺ								
	150	L		L						